

EL COR DEL CAMPUS

El Campus Center de la zona universitària

“El Campus Center” es basa en la idea americana de reunir en un únic edifici serveis per tot l'àmbit del campus universitari. L'objectiu del projecte és crear un punt de reunió per totes les facultats del Campus Universitari de la Diagonal, creant així un focus d'atenció per les facultats que formen part, tant la UB i la UPC i tant del campus nord com del campus sud. Es basa en un punt d'atracció de múltiples serveis que comparteixen totes les universitats que donaran al campus una nova manera de viure la vida de l'estudiant.

Per potenciar aquesta idea, el Campus Center es situa a la parcel·la del pàrquing de la Berrerida, entre els carrers Pau Gargallo i Martí i Franquès, on actualment s'emplaça un aparcament exterior d'ús exclusivament universitari. Aquesta gran parcel·la, de quasi bé 30.000 m², es recolza damunt de la intersecció dels nous eixos projectats pel campus, donant així importància a un fàcil accés per a l'estudiant. És així com es converteix en un punt d'intersecció i atracció entre les dues vies principals del campus proposades. Tanmateix es planteja un nou accés directe des de les universitats del campus nord de primera línia de la diagonal a partir d'un pas subterrani que desemboca a peu pla al Campus Centre.

L'edifici s'emplaça al contorn de la parcel·la creant una gran àgora central que donarà servei a tota la comunitat universitària com a una gran plaça de reunió i amb usos molt variats com concerts, trobades o exposicions exteriors i des de la qual a través d'un moviment helicoidal de rampes centrals s'accedirà a tots els serveis perimetrals. Aquest gest correspon a la voluntat de no carregar el pes de l'edifici damunt del dipòsit de recollida d'aigües que se situa soterrat en la parcel·la. Així mateix, tenint la necessitat de seguir la quadricula d'estructura de pilars del dipòsit, el nou edifici doblarà la malla estructural d'aquest per tindre uns espais més diàfans i flexibles. A més a més, un joc de rampes i accessos a diferents punts i cotes del perímetre de l'edifici facilitarà un fàcil accés al cor del Campus Center des de qualsevol punt.

L'estratègia tipològica del Campus Center es basa en la voluntat de crear una imatge exterior completament unitària per transmetre la idea de contenidor únic per a tothom. Això s'aconsegueix creant unes façanes exteriors en un mateix pla i tractades amb una única pell que envolta tot el complex perimetralment. Així mateix aquesta unitat es trenca quan s'accedeix a l'interior de la plaça on regeix la voluntat de formar una imatge versàtil i activa, mostrant així la vida i moviment interior que un edifici d'aquestes característiques engloba. Aquesta dualitat s'aconsegueix trencant la linealitat que segueix la façana exterior i creant un conjunt de peces que creen entre elles un seguit de tensions i confrontacions que s'adapten a la voluntat de crear una multiplicitat d'espais i usos molt diversos que fàcilment es poden adaptar a qualsevol tipus d'ús. És així com l'espai interior del Campus Center esdevé el cor de tot el campus universitari on l'intercanvi de coneixement entre els estudiants s'hi concentra. Es converteix dons en el centre de coneixement per excel·lència de tota la comunitat universitària.

Una varietat d'usos dóna al Campus Center un ampli ventall de serveis que van enfocats a diferents perfils de públic, des de veïns de la zona, estudiants, professors, ciutadans de Barcelona i rodalies fins a turistes i docents i estudiants estrangers. Aquests serveis es concentren en una varietat de paquets d'usos: restauració (bars, menjador universitari i restaurants) comerç, cultura (auditori, sales de conferències, exposicions i fires), sanitari, oficines (administració, juntes i sales coworking), educació (diverses sales de cursos, estudi i associacions) i residencial (hotel i apart-hotel destinat a la comunitat universitària).

Aquesta tipologia d'edifici demana a la vegada una flexibilitat absoluta en la seva compartimentació interior. Així dons s'opta per seguir una estratègia de panells mòbils multidireccionals els quals donaran la opció de crear des de petits espais a grans sales depenent de les necessitats de cada cas. Aquesta flexibilitat s'utilitza com a premissa per el disseny general de l'edifici. D'aquesta manera aquesta flexibilitat interior s'extrapola a l'exterior a partir d'unes pells d'envolvent adaptables a qualsevol necessitat gràcies a una doble pell, una exterior contínua que resol la necessitat de protecció solar a les façanes exteriors i la privacitat a les façanes de sota llosa, i una interior amb de mòduls opacs i mòduls transparents.

El nou Campus Center és dons un nou edifici que el que busca es crear la connexió del campus universitari amb la ciutat de Barcelona i a la vegada crear un punt d'atracció intel·lectual tant nacional com internacional molt potent.